PETITORIO PCT

PCT-154

Duplicado del original impreso elMièrcoles, 22 Enero, 2004 05:37:18 PM

0	Para uso de la Oficina receptora únicamente	
0-1	Solicitud internacional No.	
0-2	Fecha de presentación internacional	
0-3	Nombre de la Oficina receptora y "Solicitud Internacional PCT"	
	Formulario - PCT/RO/101 Petitorio	
0-4	PCT	
0-4-1	Preparado usando	epoline® online filing PCT plug-in (actualizado el 22.01.2004)
0-5	Petición	
	El abajo firmante solicita que la presente solicitud internacional sea procesada de acuerdo con el Tratado de Cooperación en materia de Patentes	
0-6	Oficina receptora (indicada por el solicitante)	Oficina Española de Patentes y Marcas (RO/ES)
0-7	Referencia al expediente del solicitante o del mandatario	PCT-154
T	Título de la invención	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO DE DETECCION DE MUTACIONES EN SECUENCIAS GENICAS AISLADAS DEL RECEPTOR DE LIPOPROTEINAS DE BAJA DENSIDAD (LDL-R) ASOCIADO CON LA HIPERCOLESTEROLEMIA FAMILIAR.
11	Solicitante	
li-1	Esta persona es:	solicitante únicamente
II-2	Solicitante para	todos los Estados designados salvo los Estados Unidos de América
11-4	Nombre	EFARMES, S.A.
II-5	Dirección:	Sardenya, 350 08025 Barcelona España
II-6	Estado de nacionalidad	ES
II-0 II-7	Estado de nacionalidad	ES
III-1	Solicitante e/o inventor	ED
III-1 III-1-1	Esta persona es:	
III-1-2	Solicitante para	Estados Unidos de América únicamente
111-1-4	Nombre (APELLIDOS, Nombre)	MATA LOPEZ, Pedro
III-1-4 III-1-5	Dirección:	Sardenya, 350
111-1-3	Difection.	08025 Barcelona
	1	España
III-1 <i>-</i> 6	Estado de nacionalidad	ES
III-1-7	Estado de domicilio	ES

EXPRESS MAIL LABEL NO.: EV 480460653 US

III-2	Solicitante e/o inventor		
111-2-1	Esta persona es:	solicitante e inventor	
111-2-2	Solicitante para	Estados Unidos de América únicamente	
111-2-4	Nombre (APELLIDOS, Nombre)	ALONSO KARLEZI, Rodrigo, Alberto	
III-2- 5	Dirección:	Sardenya, 350	
		08025 Barcelona	
		España	
III-2 <i>-</i> 6	Estado de nacionalidad	ES	
111-2-7	Estado de domicilio	ES	
III-3	Solicitante e/o inventor		
III-3-1	Esta persona es:	solicitante e inventor	
111-3-2	Solicitante para	Estados Unidos de América únicamente	
III-3 - 4	Nombre (APELLIDOS, Nombre)	MOZAS ALONSO, Pilar	
111-3-5	Dirección:	Sardenya, 350	
		08025 Barcelona	
		España	
111-3-6	Estado de nacionalidad	ES	
III-3-7	Estado de domicilio	ES	
111-4	Solicitante e/o inventor	·	
III-4-1	Esta persona es:	solicitante e inventor	
111-4-2	Solicitante para	Estados Unidos de América únicamente	
111-4-4	Nombre (APELLIDOS, Nombre)	REYES LEAL, Gilberto	
III -4 -5	Dirección:	Sardenya, 350	
		08025 Barcelona	
		España	
111-4-6	Estado de nacionalidad	ES	
III -4- 7	Estado de domicilio	ES	
111-5	Solicitante e/o inventor		
III-5-1	Esta persona es:	solicitante e inventor	
111-5-2	Solicitante para	Estados Unidos de América únicamente	
III-5-4	Nombre (APELLIDOS, Nombre)	POCOVI MIERAS, Miguel	
III-5-5	Dirección:	Sardenya, 350	
		08025 Barcelona	
		España	
III-5-6	Estado de nacionalidad	ES	
III-5-7	Estado de domicilio	ES	

111-6	Solicitante e/o inventor		
111-6-1	Esta persona es:	solicitante e inventor	
III-6-2	Solicitante para	Estados Unidos de América únicamente	
111-6-4	Nombre (APELLIDOS, Nombre)	CASTILLO FERNANDEZ, Sergio	
111-6-5	Dirección:	Sardenya, 350	
		08025 Barcelona	
		España	
111-6-6	Estado de nacionalidad	ES .	
111-6-7	Estado de domicilio	ES	
III-7	Solicitante e/o inventor		
III-7-1	Esta persona es:	solicitante e inventor	
111-7-2	Solicitante para	Estados Unidos de América únicamente	
111-7-4	Nombre (APELLIDOS, Nombre)	TEJEDOR HERNANDEZ, Diego	
III-7 - 5	Dirección:	Sardenya, 350	
		08025 Barcelona	
		España	
III-7 - 6	Estado de nacionalidad	ES	
111-7-7	Estado de domicilio	ES	
111-8	Solicitante e/o inventor	·	
III-8-1	Esta persona es:	solicitante e inventor	
III-8 - 2	Solicitante para	Estados Unidos de América únicamente	
		MARTINEZ MARTINEZ, Antonio	
III-8 -4	Nombre (APELLIDOS, Nombre)		
III-8-4 III-8-5	Nombre (APELLIDOS, Nombre) Dirección:	Sardenya, 350	
• .	· ·	Sardenya, 350 08025 Barcelona	
III-8-5	Dirección:	Sardenya, 350 08025 Barcelona España	
• .	· ·	Sardenya, 350 08025 Barcelona España ES	
111-8-5 111-8-6 111-8-7	Dirección: Estado de nacionalidad Estado de domicilio	Sardenya, 350 08025 Barcelona España	
III-8-5 III-8-6 III-8-7	Dirección: Estado de nacionalidad	Sardenya, 350 08025 Barcelona España ES	
III-8-5 III-8-6 III-8-7 III-9	Dirección: Estado de nacionalidad Estado de domicilio Solicitante e/o inventor Esta persona es:	Sardenya, 350 08025 Barcelona España ES Solicitante e inventor	
III-8-5 III-8-6 III-8-7 III-9 III-9-1 III-9-2	Dirección: Estado de nacionalidad Estado de domicilio Solicitante e/o inventor Esta persona es: Solicitante para	Sardenya, 350 08025 Barcelona España ES ES solicitante e inventor Estados Unidos de América únicamente	
III-8-5 III-8-6 III-8-7 III-9 III-9-1 III-9-2 III-9-4	Dirección: Estado de nacionalidad Estado de domicilio Solicitante e/o inventor Esta persona es: Solicitante para Nombre (APELLIDOS, Nombre)	Sardenya, 350 08025 Barcelona España ES ES solicitante e inventor Estados Unidos de América únicamente MALLEN PEREZ, Miguel	
III-8-5 III-8-6 III-8-7 III-9 III-9-1 III-9-2	Dirección: Estado de nacionalidad Estado de domicilio Solicitante e/o inventor Esta persona es: Solicitante para	Sardenya, 350 08025 Barcelona España ES ES solicitante e inventor Estados Unidos de América únicamente MALLEN PEREZ, Miguel Sardenya, 350	
III-8-5 III-8-6 III-8-7 III-9 III-9-1 III-9-2 III-9-4	Dirección: Estado de nacionalidad Estado de domicilio Solicitante e/o inventor Esta persona es: Solicitante para Nombre (APELLIDOS, Nombre)	Sardenya, 350 08025 Barcelona España ES ES solicitante e inventor Estados Unidos de América únicamente MALLEN PEREZ, Miguel Sardenya, 350 08025 Barcelona	
III-8-5 III-8-6 III-8-7 III-9 III-9-1 III-9-2 III-9-4 III-9-5	Estado de nacionalidad Estado de domicilio Solicitante e/o inventor Esta persona es: Solicitante para Nombre (APELLIDOS, Nombre) Dirección:	Sardenya, 350 08025 Barcelona España ES ES solicitante e inventor Estados Unidos de América únicamente MALLEN PEREZ, Miguel Sardenya, 350 08025 Barcelona España	
III-8-5 III-8-6 III-8-7 III-9 III-9-1 III-9-2 III-9-4	Dirección: Estado de nacionalidad Estado de domicilio Solicitante e/o inventor Esta persona es: Solicitante para Nombre (APELLIDOS, Nombre)	Sardenya, 350 08025 Barcelona España ES ES solicitante e inventor Estados Unidos de América únicamente MALLEN PEREZ, Miguel Sardenya, 350 08025 Barcelona	

IV-1	Mandatario o representante común; o	
	dirección para la correspondencia La persona identificada a continuación se	mandatario
	designa/ha sido designada para actuar er	
	nombre del/de los solicitante(s) ante las administraciones internacionales	
	competentes como:	
IV-1-1	Nombre (APELLIDOS, Nombre)	ELZABURU, Alberto, de
IV-1-2	Dirección:	Miguel Angel, 21
		28010 Madrid
		España
IV-1-3	No. de teléfono	917009400
IV-1-4	No. de telefacsímile	913193810
IV-1-5	Correo electrónico	elzaburu@elzaburu.es
V	Designación de Estados	
V-1	Patente regional (otros tipos de protección o de	AP: BW GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG
	tramitación si es nosible hacerlo están	ZM ZW y cualquier otro Estado
	indicados entre paréntesis a continuación de la(s) designación(es)	contratante del Protocolo de Harare y
	correspondiente(s))	del PCT
		EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM Y
		cualquier otro Estado contratante del
		Convenio sobre la Patente Euroasiática y
		del PCT EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI
		FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI
		SK TR y cualquier otro Estado
		contratante del Convenio sobre la
		Patente Europea y del PCT
		OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR
		NE SN TD TG y cualquier otro Estado que
		sea Estado miembro de la OAPI y que sea
		un Estado contratante del PCT
V-2	Patente nacional	AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY
	(otros tipos de protección o de	BZ CA CH&LI CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ
	tramitación, si es posible hacerlo, están indicados entre paréntesis a continuación	EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID
	de la(s) designación(es)	IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS
	correspondiente(s))	LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI
		NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
		SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
		VC VN YU ZA ZM ZW

V-5	Declaración de designación		
	precautoria		
	Además de las designaciones efectuadas		
	en los puntos V-1, V-2 y V-3, el		
	solicitante efectuará también, envirtud de		
	la Regia 4.9.b), todas las designaciones		
	que estén permitidas con arreglo al PCT, salvo la(s) designación(es) del(de los)		
	Estado(s) indicado(s) en el punto V-6 a		
	continuación. El solicitante declara que		
	esas designaciones adicionales están		
	sujetas a confirmación y que cualquier	,	
	designación que no se confirme antes de		
	que expiren los 15 meses a partir de la fecha prioritaria se considerará retirada		
	por el solicitante al expirar dicho plazo.		
V-6	Exclusión de las designaciones	NINGUNA	
	precautorias	***************************************	
VI-1	Reivindicación de prioridad de una		
	solicitud nacional anterior		
VI-1-1	Fecha de depósito	28 Enero 2003 (28.01.2003)	
VI-1-2	Número	200300206	
VI-1-3	País	ES	
VI-2	Reivindicación de prioridad de una solicitud nacional anterior	•	
VI-2-1	Fecha de depósito	17 Noviembre 2003 (17.11.2003)	
VI-2-2	Número	200302671	
VI-2-3	Pais	ES .	
VI-3	Petición de documento de prioridad		
	Se ruega a la Oficina receptora que	VI-1, VI-2	
	prepare y transmita a la Oficina	•	
	Internacional una copia certificada de		
	la(s) solicitud(es) anterior(es) identificada(s) supra como punto(s):		
VII-1	Administración encargada de la	Oficina Española de Patentes y Marcas	
VII-1 .	búsqueda internacional elegida		
		(ISA/ES)	
VIII	Declaraciones	Número de declaraciones	
VIII-1	Declaración sobre la identidad del inventor	-	
VIII-2	Declaración sobre el derecho del		
	solicitante, en la fecha de presentación		
	internacional, para solicitar y que le sea	*	
VIII-3	concedida una patente Declaración sobre el derecho del	_	
V111-2	solicitante, en la fecha de presentación	⁻	
	internacional, a reivindicar la prioridad de		
	la solicitud anterior		
VIII-4	Declaración sobre la calidad de inventor	-	
	(sólo para la designación de los Estados		
	Unidos de América)		
VIII-5	Declaración sobre las divulgaciones no perjudiciales o las excepciones a la falta	-	

IX	Lista de verificación	número de hojas	fichero(s) electrónico(s) adjunto(s)
IX-1	Petitorio (incluidas las hojas de declaración)	7	-
IX-2	Descripción (excluida la parte correspondiente a la relación de secuencias)	65	descriptionpct154.p
IX-3	Reivindicaciones	3	claimspct154.pdf
IX-4	Resumen	1	abstract154.pdf
IX-2b	Pre-conversion archive	_	-
IX-5	Dibujos	3	drawingspct154.pdf
IX-7a	Número subtotal de hojas	79	
IX-6a	Parte de lista de secuencias de la descripción presentada en formato legible por ordenador sólo (según la Instrucción 801.a)i))	_	sequenceslistingpct 154.pdf
IX-7	TOTAL	79	
	Elementos de acompañamiento	documento(s) en papel adjunto(s)	fichero(s) electrónico(s) adjunto(s)
IX-8	Hoja de cálculo de tasas	-	Fees.PDF
IX-16	Lista de secuencias en formato legible por ordenador:		
IX-16 -(i)	copia presentada para la búsqueda internacional según la Regla 13ter sólo (y no como parte de la solicitud internacional)	_	
IX-19	Figura de los dibujos que debe acompañar el resumen		
IX-20	Idioma de presentación de la solicitud internacional	español	

PARA USO DE LA OFICINA RECEPTORA UNICAMENTE

10-1	Fecha efectiva de recepción de la pretendida solicitud internacional	
10-2	Dibujos:	
10-2-1	Recibido	·
10-2-2	No recibido	
10-3	Fecha efectiva de recepción, rectificada en razón de la recepción ulterior pero dentro del plazo, de documentos o de dibujos que completan la pretendida solicitud internacional	
10-4	Fecha de recepción, dentro del plazo, de las correcciones solicitadas según el Articulo 11(2) del PCT	
10-5	Administración encargada de la búsqueda internacional	ISA/ES
10-6	Transmisión de la copia para la búsqueda diferida hasta que se pague la tasa de búsqueda	

PETITORIO PCT

PCT-154

Duplicado del original impreso elMiércoles, 22 Enero, 2004 05:37:18 PM

PARA USO DE LA OFICINA INTERNACIONAL UNICAMENTE

11-1	Fecha de recepción del ejemplar	
	original por la Oficina Internacional	
	Torriginar per la orienta internacional	